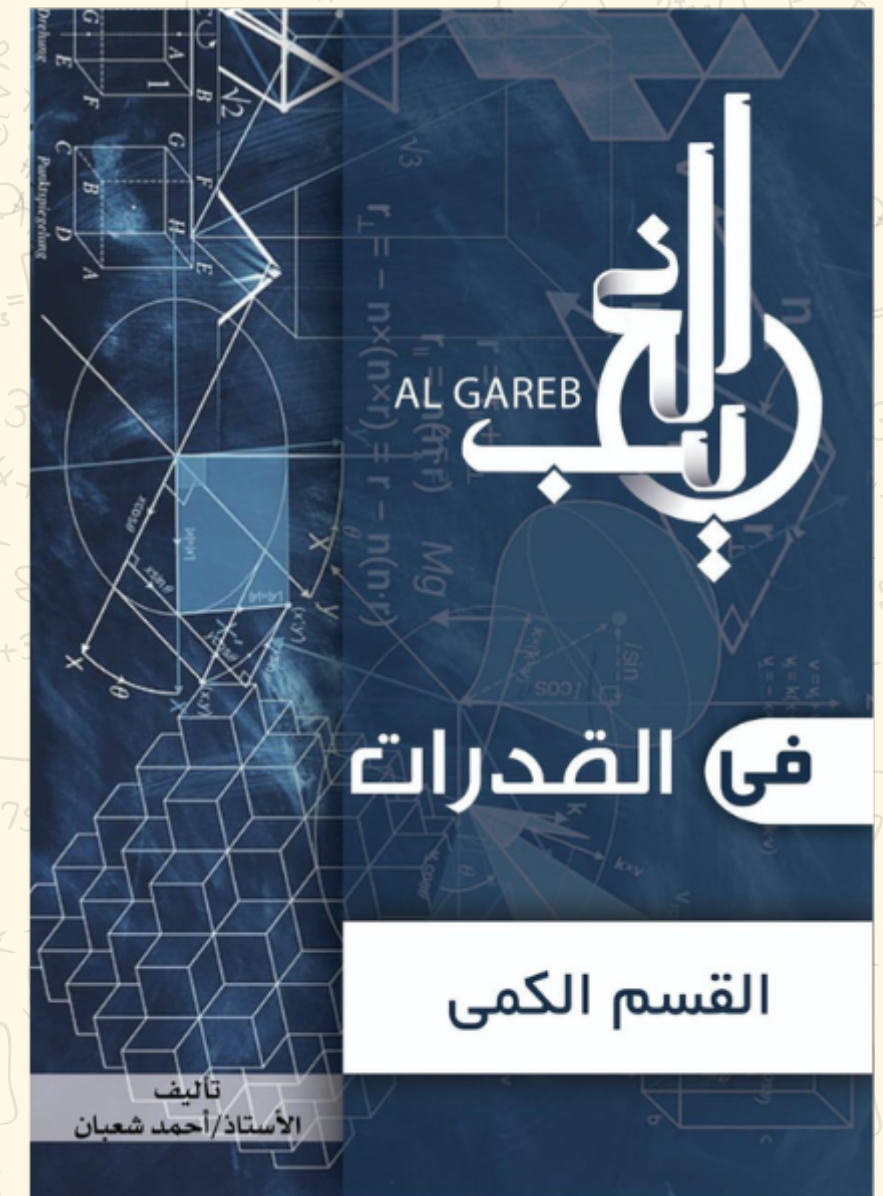


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

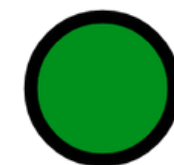
أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وستة
وثلاثون
{محلول}

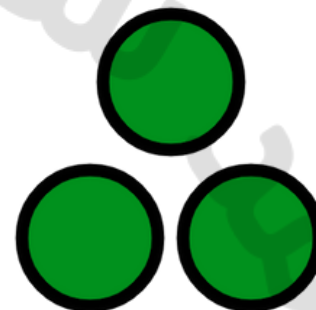


0593660647

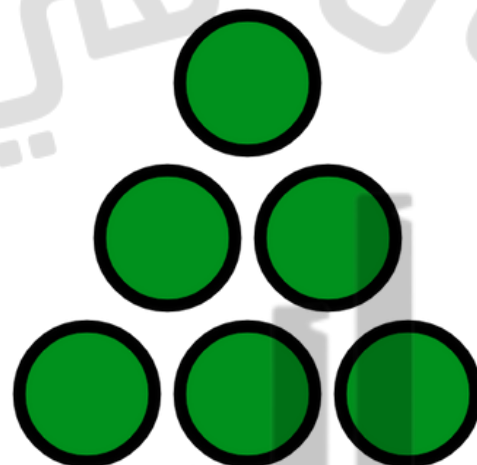
١



٢



٣



٤

٥

٦

كم العدد الكلي للدوائر لعمل النمط إلى الشكل السادس ؟

أ ٥٥

ب ٥٦

ج ٥٧

د ٥٨

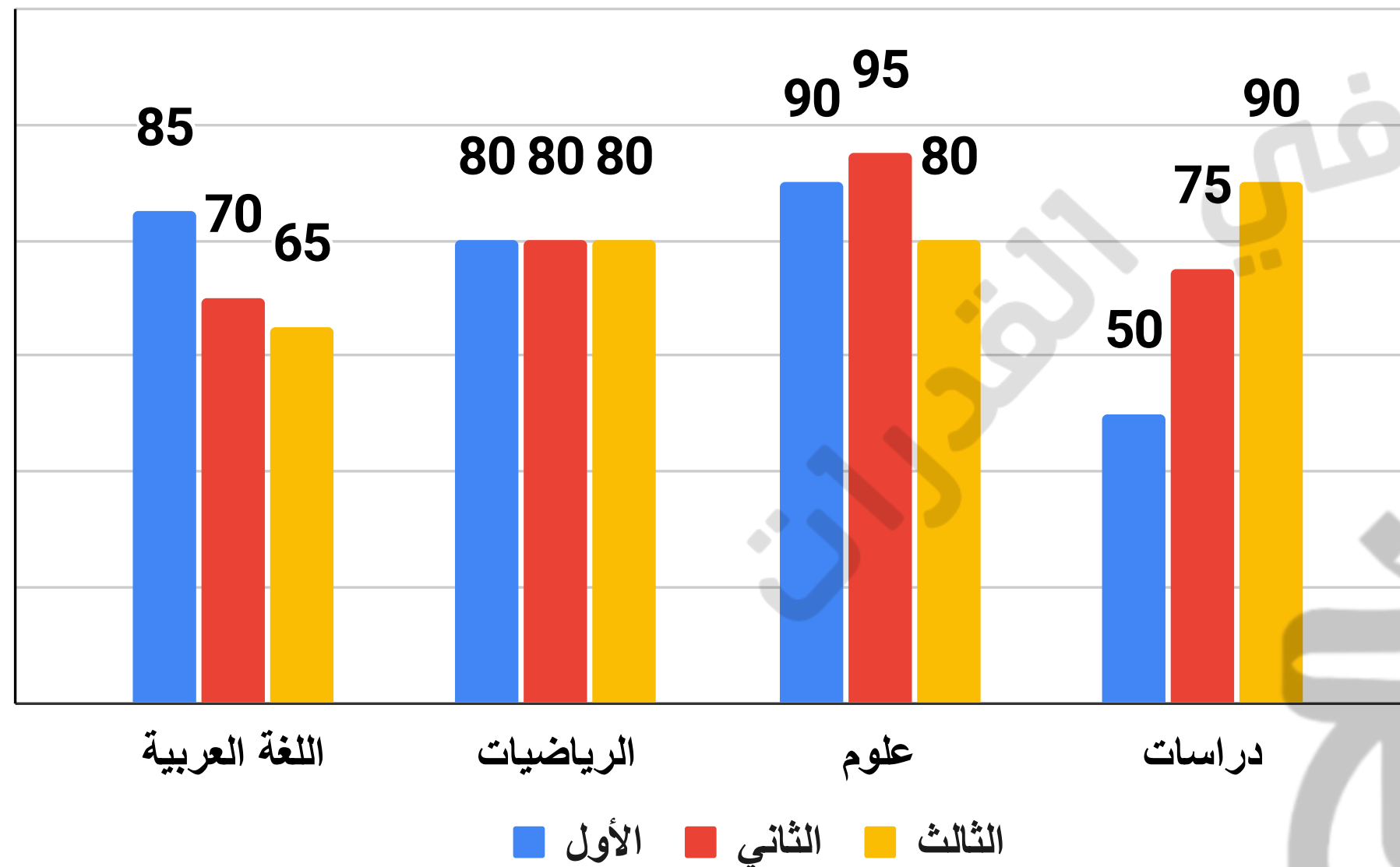
إذا كان ${}^1_2 = 8$ (س - ٢) ، أوجد قيمة s

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٦

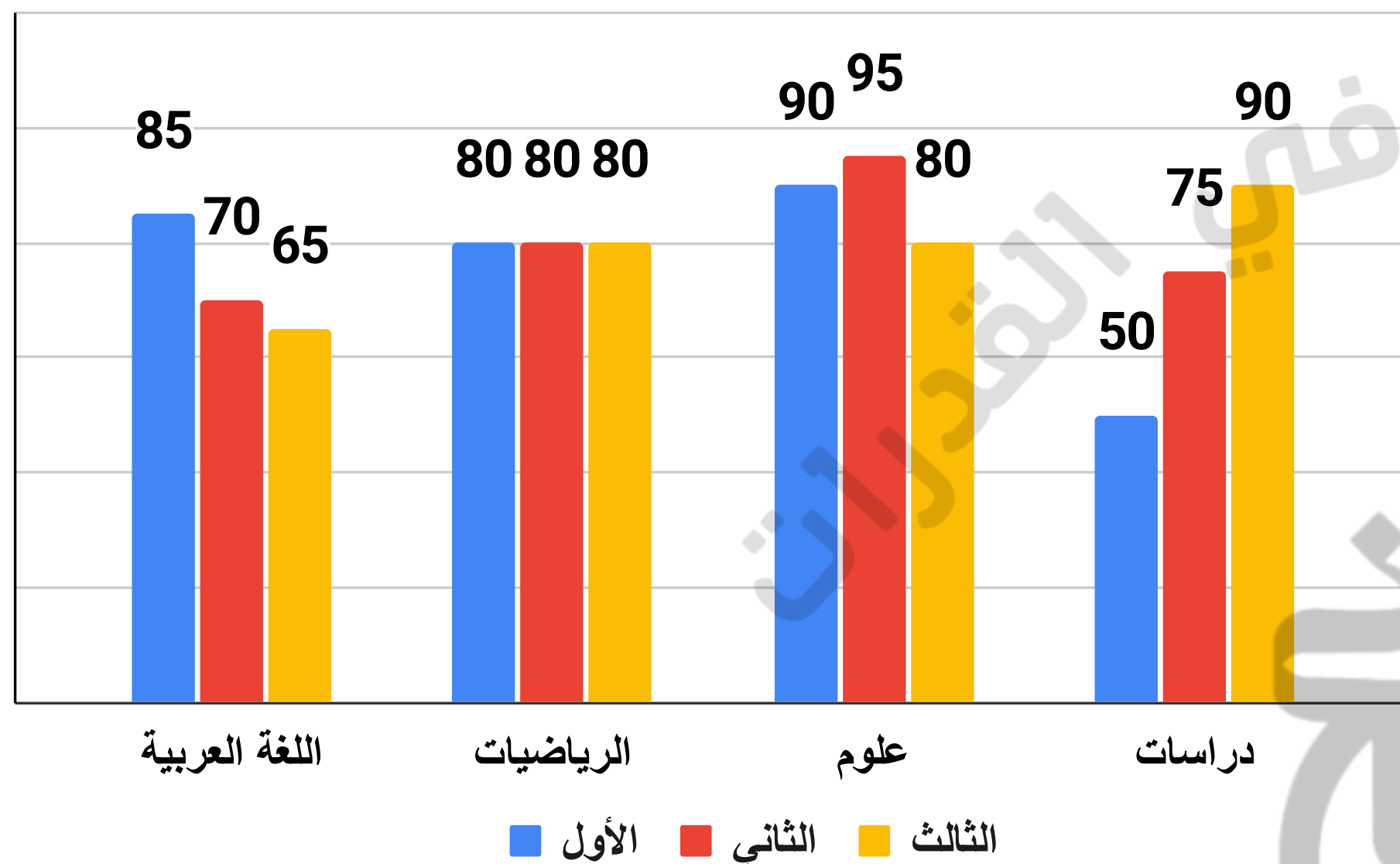


ما المادة التي درجاتها ثابتة
في الثلاث سنوات

أ دراسات ب علوم

ج رياضيات د لغة عربية

0593660647



ما الدرجة الأكثر تكراراً
في الثلاث سنوات ؟

ب ٨٠

أ ٧٥

د ٩٠

ج ٨٥

إذا كان $s = \frac{1}{4}$ ، $v = \frac{3}{4}$ ،
أوجد قيمة $s + v$

أ $\frac{4}{8}$

ب $\frac{1}{4}$

ج 1

د $\frac{1}{2}$

احسب قيمة $99^2 - 1$

د ٩٩٩٨

ج ٩٩٩٠

ب ٩٩٠٠

أ ٩٨٠٠

0593660647

سؤال 7 قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{5}{\binom{4}{3} \binom{7}{4}}$ - القيمة الثانية : $\frac{5}{\binom{4}{3} \binom{7}{4}}$

أ القيمة الأولى أكبر

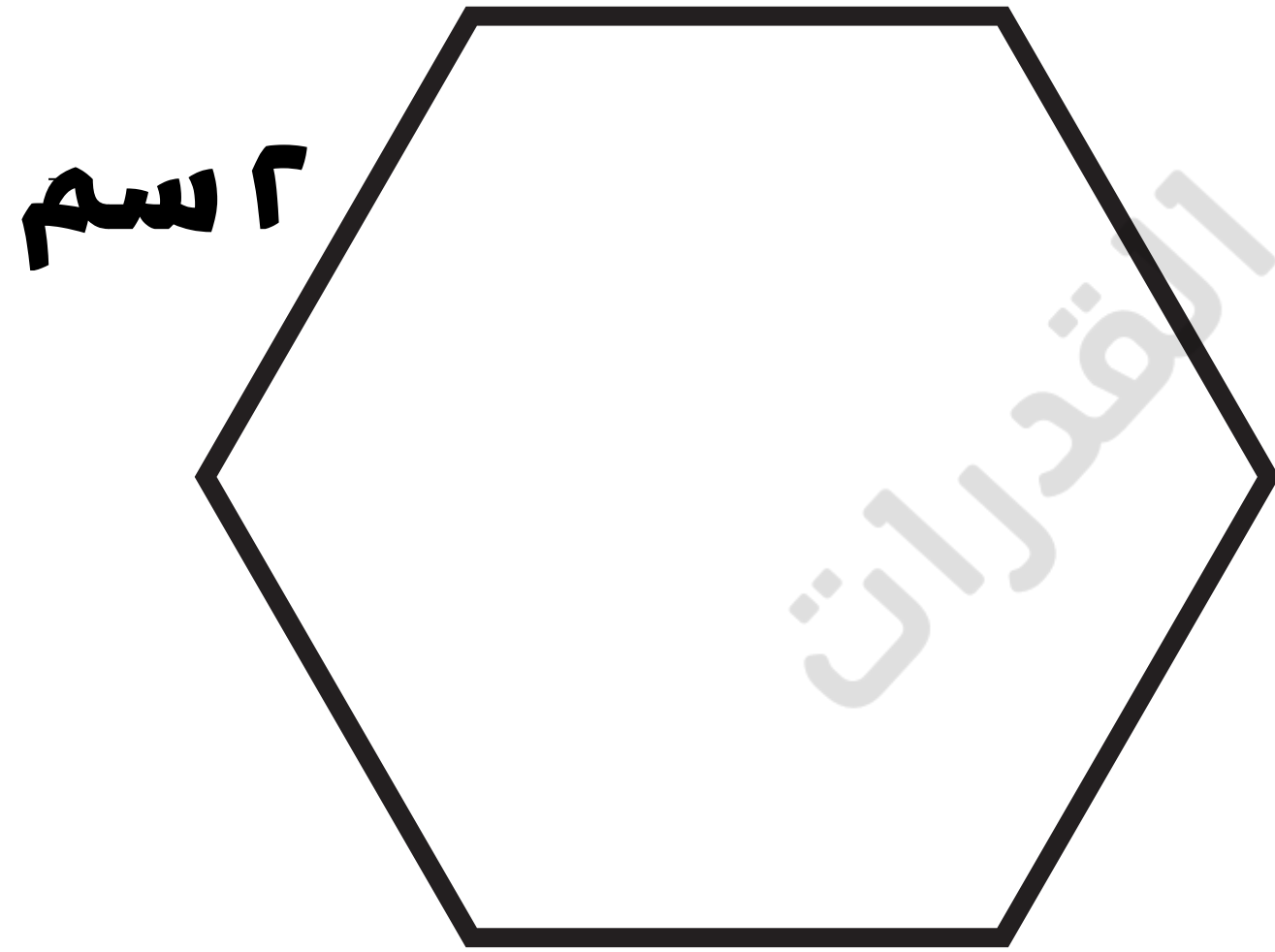
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8 في الشكل أدناه أوجد

مساحة السداسي المنتظم



- أ $2\sqrt{3}$ ب $4\sqrt{3}$ ج $6\sqrt{3}$ د $12\sqrt{3}$

0593660647

مصنع ينتج ٥٠٠ عبوة يوميًا ومصنع آخر ينتج ١٢٥ عبوة يوميًا ، فإذا أنتج المصنع أول ٢٥٠٠ عبوة ، كم أنتج المصنع الثاني؟

د ٦٥٠

ج ٦٢٥

ب ٦٠٠

أ ٥٠٠

0593660647

سؤال 10

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{10}{20}$ - القيمة الثانية : ٥٠ %

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

علبة دواء سعتها ١٢٥ ملل ويأخذ المريض ٥ ملل ٣ مرات يوميًا ، كم يتبقى في العلبة بعد أسبوع من استخدامها؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

٣ مدن رسمت على خريطة كرؤوس مثلث متطابق الأضلاع محيطه = ٩ سم ، إذا كان مقياس الرسم = ١ سم : ٥٠ كلم ، ما المسافة بين كل مدينة وأخرى ؟

- أ ٤٥٠ كلم ب ٣٠٠ كلم ج ٢٠٠ كلم د ١٥٠ كلم

إذا كان $4س = 16$ ، أوجد قيمة $س^2$

أ 2

ب 4

ج 8

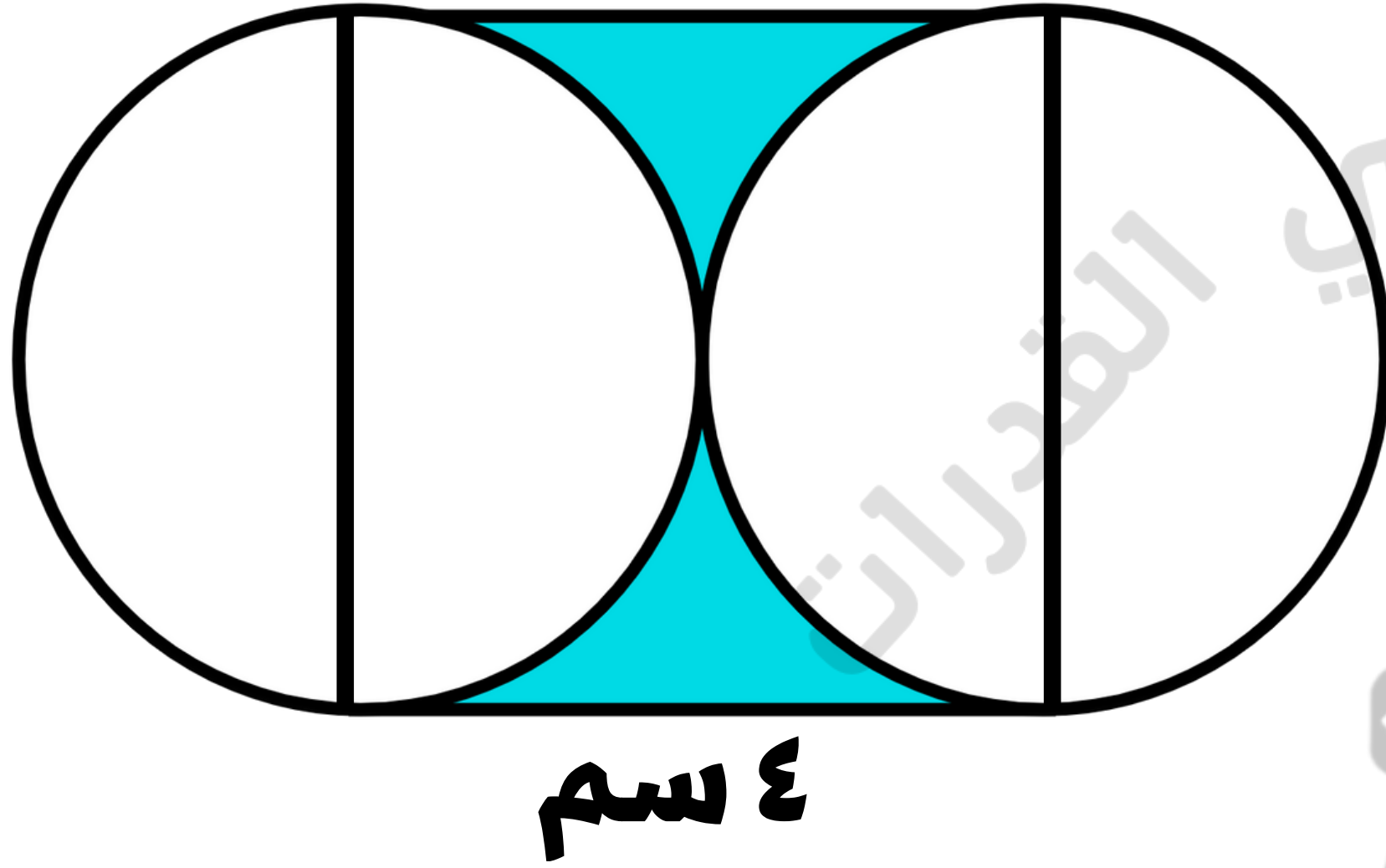
د 16

0593660647

سؤال 14 إذا كان طول ضلع

المربع = ٤ سم احسب

مساحة الجزء المظلل



أ ١٦ - ط ب ١٦ - ٢٢ ط

ج ١٦ - ٤٤ ط د ١٦ - ٨٨ ط

0593660647

قارن بين :

- القيمة الأولى : ١٠^٢
- القيمة الثانية : ٣٠٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كم ربع في ٤,٧٥

أ ١٦

ب ١٧

ج ١٨

د ١٩

0593660647

أوجد الحد التالي ١٧ ، ٢١ ، ١٨ ، ٢٢ ،

أ ٢٣

ب ٢١

ج ٢٠

د ١٩

0593660647

اشترى شخص ٣ عبوات قهوة و ٢ عبوة هيل و دفع ٢٦٠ ريال
واشترى صديقه ٤ عبوات قهوة و ١ عبوة هيل و دفع ٢٣٠ ريال ،
كم سعر عبوة القهوة ؟

د ٤٠

ج ٣٠

ب ٢٠

أ ١٠

0593660647

إذا كان $s = \frac{100}{v}$ ، أوجد قيمة v

- أ ١ ب ١٠ ج ٢٥ د ٥٠

إذا كان : $v = 2$ س + 2 وزادت قيمة س بمقدار 4 كم
تزيد قيمة v ؟

د 16

ج 12

ب 8

أ 6

ما الحد التالي



احسب قيمة : $\left(\frac{\sqrt{8}}{\sqrt{2}} + \frac{\sqrt{45}}{\sqrt{5}} \right)$

أ ٥

ب ٢٥

ج $\frac{8}{2} + \frac{45}{5}$

د ٣٦

إذا كان s عدد صحيح ، ($s - 2$) يقبل القسمة على 7 ،
فإن $(s^2 + 3)$ يقبل القسمة على

د 7

ج 5

ب 4

أ 2

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{\sqrt[3]{6}}{\sqrt[3]{81}}$ - القيمة الثانية : $\frac{\sqrt[3]{2}}{\sqrt[3]{6}}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

خمس أعداد متتالية مجموعهم ٥٥، ما العدد الأكبر؟

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤